

2008

全国造价工程师执业资格考试 临考最后八套题

执业资格考试命题分析小组 编

建设工程技术与计量 (土建工程部分)



化学工业出版社



2008 全国造价工程师执业资格考试临考最后八套题

建设工程技术与计量

(土建工程部分)

执业资格考试命题分析小组 编



化学工业出版社

· 北京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

建设工程技术与计量 (土建工程部分)/执业资格考试
命题分析小组编. —北京: 化学工业出版社, 2008.3
(2008 全国造价工程师执业资格考试临考最后八套题)
ISBN 978-7-122-02239-4

I. 建… II. 执… III. 土木工程-建筑造价管理-工
程技术人员-资格考核-习题 IV. TU723.3-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 024035 号

责任编辑: 董琳
责任校对: 吴静

装帧设计: 关飞

出版发行: 化学工业出版社 (北京市东城区青年湖南街 13 号 邮政编码 100011)
印 装: 化学工业出版社印刷厂
850mm×1168mm 1/16 印张 5 字数 131 千字 2008 年 3 月北京第 1 版第 1 次印刷

购书咨询: 010-64518888 (传真: 010-64519686) 售后服务: 010-64518899
网 址: <http://www.cip.com.cn>
凡购买本书, 如有缺损质量问题, 本社销售中心负责调换。

定 价: 20.00 元

版权所有 违者必究

前 言

《2008 全国造价工程师执业资格考试临考最后八套题》中的每套题均由作者根据参加命题、阅卷的经验及对历年命题方向和规律的掌握,严格按照最新“考试大纲”和“考试教材”的知识能力要求,以 2008 年考试要求和最新的命题信息为导向,对考点变化、考查角度、考试重点、题型设计进行了全面的评价和预测,淘金式精选优秀试题,参考历年试题分值的分布精心编写。全套丛书分为五分册,分别是《工程造价管理基础理论与相关法规》、《工程造价计价与控制》、《建设工程技术与计量(土建工程部分)》、《建设工程技术与计量(安装工程部分)》和《工程造价案例分析》。

《2008 全国造价工程师执业资格考试临考最后八套题》的学习价值在于:

【把握试题之源】 作者紧扣 2008 年“考试大纲”和“考试教材”,围绕核心知识,寻找命题采分点,分析试题的题型、命题规律和考试重点,精心组织题目。这为编写出精品试题奠定了基础。

【选题精全新准】 作者经过分析最近几年的考题,总结出了命题规律,提炼了考核要点,保留了近年来常考、典型、重点题目,编写了 50% 的原创新题,做到了题题经典、题题精练,希望能以此抛砖引玉,引导考生思维。

【优化设计试卷】 临考最后八套题中的每套题的题量、分值分布、难易程度均与标准试卷完全一致,充分重视考查考生运用所学知识分析问题、解决问题的能力,注重了试题的综合性,积极引导考生关注对所学知识做适当的重组和整合,考查对知识体系的整体把握能力,让考生逐步提高“考感”,轻轻松松应对考试。

【提升应试能力】 作者精选的八套题顺应了造价工程师执业资格考试试题的命题趋向和变化,能够帮助考生准确地把握考试命题趋势,抓住考试的核心内容,引导考生进行科学、高效的学习,学会解决各种类型题目的解题方法,从而提高考生的理解能力和综合运用能力,轻而易举地取得高分。

【提供答疑助考】 我们专门为考生开设了答疑网站(www.wwbedu.com)和答疑邮箱(jsgczyzgks@yahoo.com.cn),考生可随时提出问题,答疑小组会及时为考生解答疑难问题。

愿我们的努力能够助你顺利过关!

编 者
2008 年 2 月

目 录

临考最后八套题 (一)	1
临考最后八套题 (一) 参考答案	9
临考最后八套题 (二)	10
临考最后八套题 (二) 参考答案	18
临考最后八套题 (三)	19
临考最后八套题 (三) 参考答案	27
临考最后八套题 (四)	28
临考最后八套题 (四) 参考答案	36
临考最后八套题 (五)	37
临考最后八套题 (五) 参考答案	45
临考最后八套题 (六)	46
临考最后八套题 (六) 参考答案	54
临考最后八套题 (七)	55
临考最后八套题 (七) 参考答案	64
临考最后八套题 (八)	65
临考最后八套题 (八) 参考答案	73

临考最后八套题 (一)

一、单项选择题 (共 60 题, 每题 1 分。每题的备选项中, 只有 1 个最符合题意)

1. 某单层工业厂房设计跨度为 27m, 主体结构一般应采用 ()。
A. 钢结构 B. 混凝土结构
C. 砌体结构 D. 钢筋混凝土结构
2. 基础按材料及受力特点的分类中, 具有坚固、耐久、刚性角大并可根据需要任意改变形状的特点的是 ()。
A. 刚性基础 B. 毛石基础
C. 混凝土基础 D. 毛石混凝土基础
3. 圈梁遇到洞口不能封闭时, 搭接的附加梁长度应不小于 (), 且应大于两梁高差的 2 倍。
A. 1m B. 2m C. 1.5m D. 2.5m
4. 沉降缝与伸缩缝不同之处是 () 部分也要断开。
A. 屋顶 B. 墙体 C. 楼板 D. 基础
5. 某房间的平面形状近似正方形, 跨度为 8m, 一般采用楼板的类型为 ()。
A. 板式楼板 B. 梁板式肋形楼板
C. 井字楼板 D. 无梁楼板
6. 在悬挑式阳台中, 挑板式一般不宜超过 () m。
A. 1 B. 2 C. 1.2 D. 2.1
7. 当山坡上的填方路基有沿斜坡下滑的倾向时, 应采用 () 路基。
A. 护脚路基 B. 填石路基 C. 护肩路基 D. 填土路基
8. 交通标线通常距人行道路缘石 () m 处。
A. 0.2~0.4 B. 0.3~0.5
C. 0.1~0.3 D. 0.3~0.4
9. 整体式正交简支桥的板厚通常取跨径的 $1/20 \sim 1/15$, 但不宜小于 ()。
A. 100mm B. 150mm C. 80mm D. 120mm
10. 与地下快速公路相比, 半地下公路的特点是 ()。
A. 改善相邻环境, 有利于减少噪声
B. 排水除雪容易, 有利于公路景观的保护
C. 有利于减少噪声, 排水除雪不易
D. 排水除雪容易, 有利于减少噪声
11. 能改善拌和物流动性能的外加剂为 ()。
A. 减水剂 B. 引气剂 C. 膨胀剂 D. 早强剂
12. () 在钢材中的偏析作用强烈, 使钢材冷脆性增大, 并显著降低钢材的可焊性。
A. 碳 B. 硅 C. 硫 D. 磷
13. 胶合板可以 ()。

- A. 在浆料里施加或在湿板坯表面喷涂耐火剂
B. 获得较大幅宽的板材，消除各向异性
C. 吸声绝热
D. 用做车船装修
14. 石灰的主要成分是（ ）。
A. 氧化钙 B. 碳酸钙 C. 氢氧化钙 D. 硫酸钙
15. 防水技术中，为提高混凝土密实度，应适当（ ）。
A. 提高水泥用量、提高砂率和灰砂比
B. 提高水泥用量、降低砂率和灰砂比
C. 降低水泥用量、提高砂率和灰砂比
D. 降低水泥用量、降低砂率和灰砂比
16. 与同等级的普通混凝土相比，高强混凝土的特点是（ ）。
A. 干缩性小 B. 节约水泥
C. 水热化低 D. 可减少结构断面
17. （ ）是用致密的岩石凿平或锯成的一定厚度的岩石板材。
A. 毛石 B. 料石 C. 石板 D. 拳石
18. 在砌筑砂浆的材料要求中，水泥砂浆采用的水泥，其强度等级不宜大于（ ）级。
A. 33.5 B. 32.5 C. 42.5 D. 45.5
19. 下列饰面陶瓷中，不应用于室外的是（ ）。
A. 釉面砖 B. 墙地砖 C. 陶瓷锦砖 D. 瓷质砖
20. 适用于公共建筑的走廊、防火门、楼梯间、厂房天窗的玻璃为（ ）。
A. 钢化玻璃 B. 夹层玻璃 C. 夹丝玻璃 D. 磨砂玻璃
21. 桥梁、停车场、隧道等建筑物的防水宜采用（ ）。
A. SBS改性沥青防水卷材
B. APP改性沥青防水卷材
C. 氯化聚乙烯防水卷材
D. 沥青复合胎柔性防水卷材
22. 具有自重轻、构造简单、现场安装快、施工期短等优点的刚性防水材料是（ ）。
A. 阳光板 B. 金属屋面
C. 聚氯乙烯瓦 D. “膜结构”防水屋面
23. 填方应分层进行，并尽量采用同类土填筑的是（ ）。
A. 基坑开挖 B. 基坑回填 C. 路基修筑 D. 场地平整
24. 在轻型井点布置中，当土方施工机械需要进出基坑时，宜采用（ ）布置。
A. 单排布置 B. 双排布置 C. U形布置 D. 环形布置
25. 适用于打钢板桩、钢管桩的桩锤是（ ）。
A. 振动桩锤 B. 单动气锤 C. 双动气锤 D. 柴油桩锤
26. 为增加基础及上部结构刚度，砌体结构中防潮层与地圈梁合二为一，地圈梁高度为（ ）。
A. 150~200mm B. 200~300mm
C. 180~300mm D. 150~300mm
27. 砌块施工中，若无具体规定，砌筑应符合错缝搭接的原则，搭砌长度不得小于块高的1/3，且不应小于（ ）。
A. 100mm B. 120mm C. 150mm D. 180mm

28. 在焊接连接中，主要用于小直径钢筋的交叉连接的是（ ）。
A. 电阻点焊 B. 电弧焊
C. 闪光对焊 D. 电渣压力焊
29. 当混凝土坍落度 $>30\text{mm}$ ，搅拌机出料量 $<250\text{L}$ ，使用自落式搅拌机，其混凝土搅拌最短时间为（ ）s。
A. 60 B. 90 C. 120 D. 150
30. 与分件吊装相比，综合吊装法的优点是（ ）。
A. 能给构件校正
B. 可减少起重机变幅和锁具更换次数，吊装效率高
C. 起重机开行线路短，停机点少
D. 可给构件灌注混凝土和养护提供充分时间
31. 在弹砖、排砖时，在墙面上应每隔（ ）m做出标高块。
A. $1.0\sim 2.0$ B. $1.5\sim 2.0$
C. $1.8\sim 2.0$ D. $1.5\sim 2.5$
32. 关于玻璃幕墙施工方法说法错误的是（ ）。
A. 玻璃表面应平整、洁净
B. 连接件一般用型钢加工而成
C. 整幅玻璃的色泽可以不一致
D. 待连接部件固定后，即可安装骨架
33. 适用于中密砂类土、黏性土的沉入桩施工方法是（ ）。
A. 锤击沉桩 B. 射水沉桩 C. 振动沉桩 D. 静力压桩
34. 关于刚性防水屋面施工要求的说法中，错误的是（ ）。
A. 应设分隔缝
B. 细石混凝土防水层厚度应不小于 45mm
C. 细石混凝土防水层与基层间宜设置隔离层
D. 防水层内应配置直径为 $4\sim 6\text{mm}$ ，间距为 $100\sim 200\text{mm}$ 的双向钢筋网片
35. 表示一个专业施工班组在一个施工段上完成相应工作任务所必需的持续时间的参数是（ ）。
A. 流水节拍 B. 流水步距
C. 工艺间歇时间 D. 组织间歇时间
36. 某工程划分为A、B、C、D四个施工过程，每个施工过程分三个施工段，各施工过程的流水节拍均为3天，其中A与B之间有1天的工艺间歇时间，C与D之间有2天的组织间歇时间，则该工程工期为（ ）天。
A. 18 B. 19 C. 20 D. 21
37. 某四层四单元砖混结构住宅楼主体工程，由砌砖墙、现浇梁板、吊装预制板三个施工过程组成，它们的流水节拍均为3天，设现浇梁板后要养护2天才能吊装预制楼板，吊装完楼板后要嵌缝、找平弹线1天，则每层施工段数为（ ）。
A. 2 B. 3 C. 4 D. 5
38. 下列关于双代号网络图叙述错误的是（ ）。
A. 双代号网络图的基本符号是箭线、圆圈及编号
B. 在双代号网络图中，箭线表示一项工作
C. 在双代号网络图中，圆圈表示节点

- D. 剪线之上用数字表示工作的持续时间
39. 关于双代号网络图的绘制说法正确的是 ()。
- A. 网络图是有向、无序的
 - B. 双代号网络图中, 严禁出现循环回路
 - C. 在节点之间严禁出现带双向箭头的连线, 但对无箭头连线无限制
 - D. 无法解决箭线交叉的现象
40. 双代号时标网络图中, 实箭线的水平投影长度表示该工作的 ()。
- A. 最早开始时间
 - B. 最晚完成时间
 - C. 持续时间
 - D. 最迟开始时间
41. 时标网络计划中, 波形线部分在坐标轴上的水平投影长度表示 ()。
- A. 最早时间
 - B. 持续时间
 - C. 计算工期
 - D. 自由时差
42. 单位工程施工组织设计中的核心内容是 ()。
- A. 施工进度计划编制
 - B. 施工方案设计
 - C. 资源需求量计划编制
 - D. 单位工程施工平面图设计
43. 施工进度计划的编制依据不包括 ()。
- A. 既定的施工顺序
 - B. 施工组织总设计对本单位工程的要求及施工总进度
 - C. 施工条件、劳动力、材料
 - D. 确定的施工预算
44. 关于施工组织总设计技术经济分析说法错误的是 ()。
- A. 施工组织总设计的技术分析以定量分析为主, 定性分析为辅
 - B. 分析服从于施工组织总设计每项设计内容的决策
 - C. 进行定量分析时应计算安全指标、机械指标等
 - D. 应避免忽视技术经济分析而盲目做出决定的倾向
45. 劳动生产率指标中, 劳动力不均衡系数指 ()。
- A. 施工期低峰人数/施工期总人数
 - B. 施工期低峰人数/施工期平均人数
 - C. 施工期高峰人数/施工期总人数
 - D. 施工期高峰人数/施工期平均人数
46. 单位工程施工组织设计中的技术经济指标应在 () 进行计算。
- A. 施工组织设计基本完成后
 - B. 施工组织设计彻底完成后
 - C. 施工组织设计之前
 - D. 与施工组织设计进行的同时
47. 在编制工程量计算规则时, 对基础定额工程量计算规则中不适用工程量清单项目的, 以及不满足工程量清单项目设置要求的部分进行了修改和调整。主要调整不包括 ()。
- A. 施工图纸设计规则
 - B. 编制对象与综合内容相同
 - C. 计算口径的调整
 - D. 计算单位的调整

48. 用统筹法计算工程量的说法错误的是 ()。
- A. 统筹法就是分析工程量计算中各分部分项工程量计算之间的固有规律和相互之间的依赖关系
 - B. 统筹图的计算程序安排应考虑共性合在一起, 个性分别处理
 - C. 按施工顺序进行计算工程量, 能充分利用数据间的内在联系
 - D. 应注意独立项目单独处理
49. 居室净面积在民用建筑中称为 ()。
- A. 有效面积
 - B. 使用面积
 - C. 有效使用面积
 - D. 居住面积
50. 单层建筑物设有局部楼层的二楼; 有围护结构的应按 () 计算。
- A. 外墙上口外边线所围水平面积
 - B. 围护结构外围水平面积
 - C. 结构底板水平面积
 - D. 围护结构外围水平面积的 1/2 面积
51. 以下不属于不应计算面积的是 ()。
- A. 建筑物通道
 - B. 屋顶水箱、花架
 - C. 建筑物内的变形缝
 - D. 建筑物内的操作平台
52. 关于土石方工程工程量计算说法错误的是 ()
- A. 平整场地是指建筑物场地厚度在 $\pm 30\text{cm}$ 以内的挖、填、运、找平
 - B. 挖基础土方按设计图示尺寸以基础垫层底面积乘以挖土深度计算
 - C. 管沟土方工程应按设计图示以管道长度计算
 - D. 石方开挖按设计图示尺寸以体积计算
53. 砌筑工程中, 砖基础的基础长度计算原则为 ()。
- A. 外墙和内墙都按中心线计算
 - B. 外墙和内墙都按净长线计算
 - C. 外墙按净长线计算, 内墙按中心线计算
 - D. 外墙按中心线计算, 内墙按净长线计算
54. 计算砖砌体墙高度时, 有屋架且室内外均有天棚者算至屋架下弦另加 () mm。
- A. 200
 - B. 150
 - C. 300
 - D. 240
55. 下列说法错误的是 ()。
- A. 现浇混凝土基础包括带形基础、独立基础、满堂基础等
 - B. 现浇混凝土柱以体积计算, 扣除柱内钢筋、预埋铁件所占体积
 - C. 雨篷、阳台板按设计图示尺寸以墙外部分体积计算
 - D. 混凝土构筑物不扣除构件内钢筋计算体积
56. 图示钢筋长度等于 ()。
- A. 构件尺寸 - 保护层厚度 - 弯起钢筋增加长度 + 两端弯钩长度 + 图纸注明的搭接长度
 - B. 构件尺寸 - 保护层厚度 + 弯起钢筋增加长度 + 两端弯钩长度 + 图纸注明的搭接长度
 - C. 构件尺寸 - 保护层厚度 - 弯起钢筋增加长度 + 两端弯钩长度 - 图纸注明的搭接长度
 - D. 构件尺寸 - 保护层厚度 - 弯起钢筋增加长度 - 两端弯钩长度 + 图纸注明的搭接长度
57. 计算地面防水工程面积时应扣除 ()。
- A. 孔洞所占面积
 - B. 烟囱所占面积
 - C. 凸出地面的构筑物
 - D. 柱子所占面积

58. 以下是按设计图示尺寸以水平投影面积计算工程量的是 ()。

- A. 隔断 B. 墙面抹灰 C. 天棚抹灰 D. 天棚饰物

59. 下列是以设计尺寸长度计算工程量的是 ()。

- A. 门、窗油漆 B. 金属面油漆
C. 栏杆刷涂料 D. 木扶手油漆

60. 下列说法错误的是 ()。

- A. 木门、窗套按设计图示数量计算
B. 窗帘盒按设计尺寸长度计算
C. 抹灰面油漆按设计图示尺寸以面积计算
D. 裱糊按设计图示尺寸以面积计算

二、多项选择题 (共 20 题, 每题 2 分。每题的备选项中, 有 2 个或 2 个以上符合题意, 至少有 1 个错项。错选, 本题不得分; 少选, 所选的每个选项得 0.5 分)

61. 人工地基处理方法一般有 ()。

- A. 压实法 B. 物理处理法
C. 换土法 D. 化学处理法
E. 打桩法

62. 路面基层类型可分为 ()。

- A. 水泥稳定土基层 B. 石灰稳定土基层
C. 水泥混凝土基层 D. 填隙碎石基层
E. 砂石基层

63. 涵洞的构造分为 ()。

- A. 洞身 B. 洞口
C. 伸缩缝 D. 涵洞的基础
E. 附属工程

64. 地下铁路路网布置的基本原则有 ()。

- A. 基本走向要满足城市交通的需要
B. 要充分利用城市现有道路网
C. 必须考虑城市的发展远景
D. 地下埋设物应符合要求
E. 应考虑技术水平和施工能力

65. 影响混凝土强度的因素有 ()。

- A. 水灰比和水泥强度等级 B. 养护的温度
C. 骨料的粒径 D. 养护的湿度
E. 龄期

66. 实现混凝土自防水的技术途径有 ()。

- A. 掺入活性矿物掺和料
B. 调整混凝土的密实度
C. 掺入化学外加剂
D. 改善混凝土内部孔隙结构
E. 延长拌和时间和提高振捣质量

67. 合成高分子防水卷材可分为 ()。

- A. 沥青复合胎柔性防水卷材
 - B. 聚氯乙烯防水卷材
 - C. 氯化聚乙烯防水卷材
 - D. 三元乙丙橡胶防水卷材
 - E. 氯化聚丙烯-橡胶共混型防水卷材
68. 关于地下连续墙的说法正确的是 ()。
- A. 按施工方法的不同可以分为现浇、预制和二者组合成墙等
 - B. 施工全盘机械化, 速度快、精度高
 - C. 具有多功能用途
 - D. 对地质条件要求有限制
 - E. 开挖基坑土方量大
69. 模板工程中, 模板类型可分为 ()。
- A. 木模板
 - B. 组合模板
 - C. 大模板
 - D. 交合模板
 - E. 台模
70. 关于预应力施加方法说法正确的是 ()。
- A. 先张法多用于预制构件厂生产定型的大型构件
 - B. 预应力的施加方法按钢筋的张拉方法可分为机械张拉和电热张拉
 - C. 预应力筋放张过程是预应力的传递过程
 - D. 先张法的特点是直接在构件上张拉预应力筋
 - E. 先张法采用的台座承受部分预应力的拉力
71. 天然花岗岩、大理石板材的施工工艺包括 ()。
- A. 基层处理
 - B. 安装基层钢筋网
 - C. 板材钻孔
 - D. 灌浆
 - E. 砂磨
72. 热拌沥青混合料路面施工过程包括混合料的 ()。
- A. 拌制
 - B. 运输
 - C. 筛选
 - D. 摊铺
 - E. 压实
73. 防水混凝土在施工中的注意事项有 ()。
- A. 保持施工环境干燥, 避免带水施工
 - B. 模板支撑牢固、接缝严密
 - C. 防水混凝土浇筑后无沁水、离析现象
 - D. 防水混凝土浇筑时自落高度不得大于 2.5m
 - E. 防水混凝土应采用自动振捣, 并保证振捣密实
74. 某工程分 A、B、C 三个施工过程进行流水施工, 其流水节拍分别为 4 天, 2 天, 6 天。下列计算正确的是 ()。
- A. A 专业工作队数为 2 个
 - B. A 专业工作队数为 1 个
 - C. 施工班组总数为 5 个
 - D. 总工期为 16 天
 - E. B 专业工作队数为 1 个
75. 关于施工组织设计的编制原则说法错误的是 ()。
- A. 严格遵守工期定额和合同规定的工程竣工及交付使用期限编制的原则

- B. 遵循科学程序进行编制的原则
C. 进行施工项目管理，无需事先进行规划，应随机应变
D. 实施目标管理的原则
E. 在安排施工程序时，一般应坚持先地上后地下的原则
76. 单位工程施工组织设计技术主要指标的计算要求包括（ ）。
A. 总工期指标
B. 单方用工指标
C. 安全指标
D. 节约工日指标
E. 降低成本指标
77. 关于工程量计算的注意事项正确的有（ ）。
A. 严格按照规范规定的工程量计算规则计算工程量
B. 注意按一定顺序计算
C. 工程量计量单位必须与清单计价规范中规定的计量单位相一致
D. 计算工程量只需熟悉施工图纸即可
E. 计算口径要一致
78. 土方石工程工程量计算说法正确的是（ ）。
A. 挖基础土方按设计图示尺寸以基础垫层底面积乘以挖土深度计算
B. 对于室内回填土应按主墙间净面积乘以回填厚度计算
C. 石方开挖按设计图示尺寸以体积计算
D. 有管沟设计时，平均深度以沟垫层底面积标高至交付施工场地标高计算
E. 基础回填土应按挖方体积加上设计室外地坪以下埋设的基础体积计算
79. 现浇混凝土基础计算体积时，不扣除（ ）的体积。
A. 构件内钢筋
B. 构件内预埋铁件
C. 深入承台基础的桩头
D. 孔洞
E. 设备基础
80. 关于楼地面工程工程量计算说法正确的是（ ）。
A. 整体面层应扣除突出地面的构筑物
B. 踢脚线按设计图示长度乘以高度以面积计算
C. 楼梯装饰按设计图示尺寸以楼梯水平投影面积计算
D. 扶手按设计图示扶手中心线以长度计算
E. 台阶按设计图示尺寸以台阶水平面积计算

临考最后八套题（一）参考答案

1. [A] [B] [C] [D] [E]	2. [A] [B] [C] [D] [E]	3. [A] [B] [C] [D] [E]	4. [A] [B] [C] [D] [E]
5. [A] [B] [C] [D] [E]	6. [A] [B] [C] [D] [E]	7. [A] [B] [C] [D] [E]	8. [A] [B] [C] [D] [E]
9. [A] [B] [C] [D] [E]	10. [A] [B] [C] [D] [E]	11. [A] [B] [C] [D] [E]	12. [A] [B] [C] [D] [E]
13. [A] [B] [C] [D] [E]	14. [A] [B] [C] [D] [E]	15. [A] [B] [C] [D] [E]	16. [A] [B] [C] [D] [E]
17. [A] [B] [C] [D] [E]	18. [A] [B] [C] [D] [E]	19. [A] [B] [C] [D] [E]	20. [A] [B] [C] [D] [E]
21. [A] [B] [C] [D] [E]	22. [A] [B] [C] [D] [E]	23. [A] [B] [C] [D] [E]	24. [A] [B] [C] [D] [E]
25. [A] [B] [C] [D] [E]	26. [A] [B] [C] [D] [E]	27. [A] [B] [C] [D] [E]	28. [A] [B] [C] [D] [E]
29. [A] [B] [C] [D] [E]	30. [A] [B] [C] [D] [E]	31. [A] [B] [C] [D] [E]	32. [A] [B] [C] [D] [E]
33. [A] [B] [C] [D] [E]	34. [A] [B] [C] [D] [E]	35. [A] [B] [C] [D] [E]	36. [A] [B] [C] [D] [E]
37. [A] [B] [C] [D] [E]	38. [A] [B] [C] [D] [E]	39. [A] [B] [C] [D] [E]	40. [A] [B] [C] [D] [E]
41. [A] [B] [C] [D] [E]	42. [A] [B] [C] [D] [E]	43. [A] [B] [C] [D] [E]	44. [A] [B] [C] [D] [E]
45. [A] [B] [C] [D] [E]	46. [A] [B] [C] [D] [E]	47. [A] [B] [C] [D] [E]	48. [A] [B] [C] [D] [E]
49. [A] [B] [C] [D] [E]	50. [A] [B] [C] [D] [E]	51. [A] [B] [C] [D] [E]	52. [A] [B] [C] [D] [E]
53. [A] [B] [C] [D] [E]	54. [A] [B] [C] [D] [E]	55. [A] [B] [C] [D] [E]	56. [A] [B] [C] [D] [E]
57. [A] [B] [C] [D] [E]	58. [A] [B] [C] [D] [E]	59. [A] [B] [C] [D] [E]	60. [A] [B] [C] [D] [E]
61. [A] [B] [C] [D] [E]	62. [A] [B] [C] [D] [E]	63. [A] [B] [C] [D] [E]	64. [A] [B] [C] [D] [E]
65. [A] [B] [C] [D] [E]	66. [A] [B] [C] [D] [E]	67. [A] [B] [C] [D] [E]	68. [A] [B] [C] [D] [E]
69. [A] [B] [C] [D] [E]	70. [A] [B] [C] [D] [E]	71. [A] [B] [C] [D] [E]	72. [A] [B] [C] [D] [E]
73. [A] [B] [C] [D] [E]	74. [A] [B] [C] [D] [E]	75. [A] [B] [C] [D] [E]	76. [A] [B] [C] [D] [E]
77. [A] [B] [C] [D] [E]	78. [A] [B] [C] [D] [E]	79. [A] [B] [C] [D] [E]	80. [A] [B] [C] [D] [E]
81. [A] [B] [C] [D] [E]	82. [A] [B] [C] [D] [E]	83. [A] [B] [C] [D] [E]	84. [A] [B] [C] [D] [E]
85. [A] [B] [C] [D] [E]	86. [A] [B] [C] [D] [E]	87. [A] [B] [C] [D] [E]	88. [A] [B] [C] [D] [E]
89. [A] [B] [C] [D] [E]	90. [A] [B] [C] [D] [E]	91. [A] [B] [C] [D] [E]	92. [A] [B] [C] [D] [E]
93. [A] [B] [C] [D] [E]	94. [A] [B] [C] [D] [E]	95. [A] [B] [C] [D] [E]	96. [A] [B] [C] [D] [E]
97. [A] [B] [C] [D] [E]	98. [A] [B] [C] [D] [E]	99. [A] [B] [C] [D] [E]	100. [A] [B] [C] [D] [E]
101. [A] [B] [C] [D] [E]	102. [A] [B] [C] [D] [E]	103. [A] [B] [C] [D] [E]	104. [A] [B] [C] [D] [E]
105. [A] [B] [C] [D] [E]	106. [A] [B] [C] [D] [E]	107. [A] [B] [C] [D] [E]	108. [A] [B] [C] [D] [E]
109. [A] [B] [C] [D] [E]	110. [A] [B] [C] [D] [E]	111. [A] [B] [C] [D] [E]	112. [A] [B] [C] [D] [E]
113. [A] [B] [C] [D] [E]	114. [A] [B] [C] [D] [E]	115. [A] [B] [C] [D] [E]	116. [A] [B] [C] [D] [E]
117. [A] [B] [C] [D] [E]	118. [A] [B] [C] [D] [E]	119. [A] [B] [C] [D] [E]	120. [A] [B] [C] [D] [E]
121. [A] [B] [C] [D] [E]	122. [A] [B] [C] [D] [E]	123. [A] [B] [C] [D] [E]	124. [A] [B] [C] [D] [E]
125. [A] [B] [C] [D] [E]	126. [A] [B] [C] [D] [E]	127. [A] [B] [C] [D] [E]	128. [A] [B] [C] [D] [E]
129. [A] [B] [C] [D] [E]	130. [A] [B] [C] [D] [E]	131. [A] [B] [C] [D] [E]	132. [A] [B] [C] [D] [E]
133. [A] [B] [C] [D] [E]	134. [A] [B] [C] [D] [E]	135. [A] [B] [C] [D] [E]	136. [A] [B] [C] [D] [E]
137. [A] [B] [C] [D] [E]	138. [A] [B] [C] [D] [E]	139. [A] [B] [C] [D] [E]	140. [A] [B] [C] [D] [E]

注：表中**[]**为各题答案。

临考最后八套题 (二)

一、单项选择题 (共 60 题, 每题 1 分。每题的备选项中, 只有 1 个最符合题意)

1. 灰土基础是由石灰或粉煤灰与黏土加适量水拌和并经夯实而成的, 其作用是 ()。
A. 充当基础垫层
B. 抗冻性好
C. 耐水性好
D. 适用于地下水位较高的地区
2. 柱子基础的主要类型有下列的 ()。
A. 条形基础
B. 柱下十字交叉基础
C. 箱形基础
D. 单独基础
3. 目前我国高层建筑中多采用的基础是下列的 ()。
A. 壳体基础
B. 箱形基础
C. 十字交叉基础
D. 墙下条形基础
4. 我国普通砖尺寸为 ()。
A. $240\text{mm} \times 120\text{mm} \times 60\text{mm}$
B. $240\text{mm} \times 125\text{mm} \times 60\text{mm}$
C. $240\text{mm} \times 115\text{mm} \times 60\text{mm}$
D. $240\text{mm} \times 115\text{mm} \times 53\text{mm}$
5. 具有自重小, 用料少, 强度高, 经济等优点的是 ()。
A. 实心平板
B. 槽形板
C. 空心板
D. 现浇板
6. 高速公路的路面基层宜选用下列的 ()。
A. 级配碎石基层
B. 石灰稳定土基层
C. 级配砾石基层
D. 填隙碎石基层
7. () 基础适用于地下水位较低的地区, 并与其他材料基础共用, 充当基础垫层。
A. 灰土
B. 毛石
C. 三合土
D. 混凝土
8. 当地基为 () 时, 可将地基做成台阶形。
A. 易风化岩石
B. 不易风化岩石
C. 软质岩石
D. 整体岩石
9. 路拱是指路面的横向断面做成中央高于两侧 (直线路段) 具有一定的坡度的拱起形状, 其作用是利于排水。路拱的基本形式有抛物线, 屋顶线折线或直线。为了便于机械施工, 一般用 () 形。
A. 抛物线
B. 屋顶线
C. 折线
D. 直线
10. 由于水平推力的作用使拱中的弯矩和剪力大大地降低。设计合理的拱主要承受拱轴压力, 拱截面内弯矩和剪力均较小, 因此可充分利用石料或 () 等抗压能力强而抗拉能力差的圬工材料。
A. 砂石混凝土
B. 石灰土
C. 混凝土
D. 块石
11. 按建筑材料的不同, 涵洞可分为砖涵、石涵、混凝土涵及 ()。
A. 钢筋混凝土涵
B. 涵洞

- C. 砂涵 D. 灰土混凝土涵
12. 在要求通过较大的排洪量,地质条件较差,路堤高度较小的设涵处,通常采用(),且常采用明涵。
A. 盖板涵 B. 圆管涵 C. 拱涵 D. 箱涵
13. 在地下铁路选线时,应该充分研究城市各方的条件,考虑可能遭遇的施工困难,要预测好河流通过各种城市地下工程的可能性,下列不需要考虑的是()。
A. 地形 B. 人流量 C. 地质条件 D. 地貌
14. 硅酸盐水泥的技术性质是其具体应用的主要依据,下列说法中正确的是()。
A. 水泥的终凝时间指从加水拌和到水泥浆达到标号强度的时间
B. 体积安定性是指水泥在硬化过程中体积不收缩的特性
C. 水泥的净浆强度是评定水泥强度等级的依据
D. 水泥的碱含量越低越好
15. 刻痕钢丝是将碳素钢丝表面沿长度方向压出椭圆形刻痕后,成盘的刻痕钢丝需要做()。
A. 高温淬火 B. 高温回火 C. 低温回火 D. 低温淬火
16. ()由厚纸蜂窝结构填充,表面用胶合板加压加热粘接制成。
A. 实心板内部 B. 空心板内部
C. 刨花板 D. 纤维板
17. 建筑石膏装饰制品形体饱满密实,表面光滑细腻的主要原因是下列的()。
A. 施工质量高 B. 石膏凝结速度快
C. 石膏凝固时略有膨胀 D. 掺加了外加剂
18. 灰土和三合土广泛用作基础,路面或地面的垫层,它的强度远远高出()或黏土。
A. 灰土 B. 石膏 C. 三合土 D. 石灰
19. 在道路和机场工作中,()是结构设计和质量控制的重要指标。
A. 抗拉强度 B. 抗折强度 C. 抗压强度 D. 抗损强度
20. 在设计钢筋混凝土结构时,混凝土的抗拉强度对减少裂缝很重要,有时也用来间接衡量混凝土与钢筋的粘接强度,不是由混凝土承受拉力而是由()。
A. 抗压强度作为参考强度指标 B. 钢筋承受拉力
C. 骨料粘接力越大,混凝土强度就越高 D. 适当控制水灰比及水泥用量
21. 混凝土的立方性抗压强度是由其()测定的。
A. 抗压极限强度 B. 抗拉极限强度
C. 抗压标准强度 D. 抗拉标准强度
22. 建筑工程中使用的花岗岩材料比大理石()。
A. 易加工 B. 耐磨
C. 耐火防水 D. 更适合室内墙面装饰
23. 在原料中加入氧化亚铁等能吸热的着色剂或在玻璃表面涂()等可制成吸热玻璃。
A. 卤化银 B. 钼和钨 C. 氧化锡 D. 液态硅
24. 花岗石板材质地坚硬密实,抗压强度高,具有优异的耐磨性及良好的化学稳定性,不易风化变质,耐久性好,但由于花岗岩石中含有石英,在高温下会发生晶型转变,产生体积膨胀,因此()。
A. 花岗石耐火性好 B. 花岗石坚硬密实,抗压强度高
C. 花岗石耐火性差 D. 干燥抗压强度及抗弯强度
25. 下列()适用于寒冷地区或变形较大的土木建筑防水工程的合成高分子防水卷材。

- A. 三元乙丙橡胶
B. 聚氯乙烯
C. SBS 改性沥青
D. 氯化聚乙烯-橡胶共混型
26. 铲运机的施工特点适宜于 ()。
A. 独立完成铲土、运土、填土
B. 砾石层开挖
C. 冻土层开挖
D. 远距离运土
27. 为了防止大体积混凝土结构浇筑后产生温度裂缝,采取的具体措施,下面表述中错误的是 ()。
A. 减少水泥用量
B. 掺入适量的粉煤灰
C. 加快浇筑速度
D. 选择合理的浇筑方案
28. 空心管桩在打完桩后,桩尖以上 1~1.5m 范围内的空心部分应立即用细石混凝土填实,其余部分可用 () 填实。
A. 水泥砂浆
B. 细砂
C. 中砂
D. 粗砂
29. 打桩顺序是否合理,直接影响打桩进度和施工质量,在确定打桩顺序时要综合考虑的因素有下列几方面,表述中错误的是 ()。
A. 桩的密集程度
B. 桩的材料
C. 基础的设计标高
D. 现场地形条件
30. 砌筑砖砌体基础时,内外墙的砖基础应同时砌起,如因特殊情况不能同时砌起时,应留斜槎,斜槎的长度不应小于其高度的 ()。
A. 1/2
B. 2/3
C. 3/4
D. 3/5
31. 构造柱混凝土可分段浇灌,每段高度不宜大于 ()。
A. 1m
B. 2m
C. 3m
D. 4m
32. 当日平均气温低于 () 时,混凝土养护不得浇水。
A. 30℃
B. 5℃
C. 8℃
D. 6℃
33. 对直径 8~10mm 的普通圆钢进行焊接,不适宜的焊接方法是下列的 () 焊。
A. 电渣压力
B. 气压
C. 点
D. 电弧
34. () 适用于生产吊车梁,屋架,箱梁等张拉应力较大的预应力混凝土构件。
A. 墩式台座
B. 槽式台座
C. 钳式台座
D. 钢模台座
35. () 用作预应力筋时,可根据构件的长度和张拉工艺的要求,在一端或两端张拉。
A. 单根粗钢筋
B. 钢筋束和钢绞线束锚具
C. 钢丝束锚具
D. 双根粗钢筋
36. 为了塔身稳定,附着式塔式起重机塔身每隔 () 高度左右用系杆与结构锚固。
A. 附着式塔式起重机
B. 爬升式塔式起重机
C. 轨道式塔式起重机
D. 变幅式塔式起重机
37. () 常用于 3m 以下或普通半高矮隔断。
A. 小木方双层结构
B. 大木方双层结构
C. 小木方单层结构
D. 大木方单层结构
38. 路基施工基本方法有以下几种,其中错误的是 ()。
A. 人工使用工具进行施工的方法
B. 以人力为主,一些工序辅之以机械或简易机械
C. 使用配套机械,使各工序全面实现综合机械化施工
D. 路基是公路工程的重要组成部分,应具有足够的强度和稳定性
39. 为了保证路堤的强度和稳定性,在填筑路堤时,要处理好基础,选择良好的填料,保证必需的